



CERTIFICATE OF EXPRESS MAILING

"Express Mail" Mailing Label No. EF407951797US

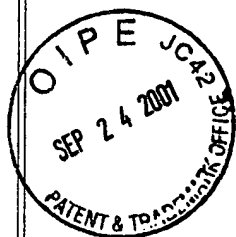
Date of Deposit August 2, 2001

I hereby certify that this paper and the papers listed thereon are being deposited with the United States Postal Service "Express Mail Post Office to Addressee" service under 37 CFR 1.10 on the date indicated above and is addressed to: Box Patent Application, Assistant Commissioner of Patents, Washington, DC 20231.

Signature of Person Mailing Kimberly Good

Name of Person Mailing Kimberly Good

HAYES, SOLOWAY,  
HENNESSEY, GROSSMAN  
& HAGE, P.C.  
P.O. BOX 3042  
130 W. CUSHING ST.  
TUCSON, AZ 85702-3042  
—  
TEL. 520.882.7623  
FAX. 520.882.7643



**COPY**

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

In re Appln. Of: BLUM et al.

For: Verfahren für eine sichere Datenübertragung beim Warenverkauf

DOCKET: PRINZ H1768

The Assistant Commissioner of Patents  
Washington, D.C. 20231

PRELIMINARY AMENDMENT

Dear Sir:

Applicants respectfully request that the following amendments be made to the above-identified application prior to examination.

IN THE CLAIMS:

Please amend claims 3-5 to read as follows:

3. (Amended) Verfahren für eine sichere Datenübertragung beim Warenverkauf nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, dass in einer Variante der erste Algorithmus ( $f_1$ ,  $f_2$ ) keinen Verschlüsselungsalgorithmus darstellt und somit auch keine Verschlüsselung des Beleges (16) angewandt wird.

4. (Amended) Verfahren für eine sichere Datenübertragung beim Warenverkauf nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, dass eine verschlüsselte Datenübertragung zwischen der Warenausgabe (30) und dem Warenausgabeterminal (10) vorgesehen ist.

5. (Amended) Verfahren für eine sichere Datenübertragung beim Verkauf von Waren nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, dass die Datenübertragung

HAYES, SOLOWAY,  
HENNESSEY, GROSSMAN  
& HAGE, P.C.  
P.O. BOX 3042  
130 W. CUSHING ST.  
TUCSON, AZ 85702-3042

TEL. 520.882.7623  
FAX. 520.882.7643